Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRAYAMA ET AL.

10/656,129

Date

Examiner

Art Unit

Brenda L. Coleman

1624

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

\_\_ (Through numeral)
Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	Date									
L-016										
Final	Original	12/5/05	6/21/06							
	1 2 3 4 5	1 1 1 1	1							
	2	√								
	3	1	1		Ι	Γ	Γ			
	4	1	1		П			Γ		
	5	1	1		П	Г				
	6	1	7 7			Π	Π	Π		
	7	1	7							
	8		1					Π		
	9									
	10									
	_11			_	_	L	L	L	乚	Ш
	12	_		L_	_	L	<u> </u>	L	上	
$\sqcup$	13	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{oxed}$	L	<u>_</u>	ļ_	<u> </u>	Ш
	14	_	_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш
	15	<u> </u>	_	L	_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
$\vdash$	16			_		▙	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	17			_	_	_	ļ_	<u> </u>	┖	Ш
$\vdash$	18	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	_	┕	Ш
	19	<u> </u>	L.,		<u> </u>	<u> </u>	L	L.	L	Ш
$\vdash$	20	_			<u> </u>	L.	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-
$\vdash \vdash$	21					┡	<u> </u>	⊢	_	Ш
$\vdash$	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24		_		_	$\vdash$			⊢	Н
$\vdash \vdash$	23	Н		_	├	-	<u> </u>	_	L	Н
$\vdash$	24	Н		_	⊢	_	⊢	-	⊢	Н
$\vdash$	25 26	Н	_	<u> </u>	$\vdash$	-	-	⊢	-	Н
$\vdash$	27	Н			<del> </del>	-	├	⊢		H
$\vdash$	28	Н		_	┝	-	-	⊢	<del> </del> —	$\vdash \vdash$
$\vdash$	28 29	$\vdash$		_	_	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	Н
	30	Н	_	-	$\vdash$	┢	-	⊢	┢	Н
$\vdash$	30 31	Н			├	-	┝	$\vdash$	_	Н
$\vdash$	32	Н	_		_	┢		<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	33	-			_	-	┝	$\vdash$	┝	Н
$\vdash$	33 34 35	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash \vdash$
	35	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash \vdash$
	36	Н			Т	$\vdash$	_	$\vdash$		Н
	36 37	П			Т		<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	38	П								М
	39						$\vdash$	Г		П
	40								Г	П
	41									
	42									
	43									
$oxed{\Box}$	44									
	45									
$oxed{oxed}$	46		$\Box$							
	47		$\Box$							
	48		]							
$oxed{oxed}$	49				_					
. 1	50		٦							

	Cialiff		Date								
Final	Original										
	51	┢	$\vdash$	T	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	52	$\vdash$		Т	✝			┢	Н	$\vdash$	
	51 52 53	_	Н	H	H	┢		Ι-	-	$\vdash$	
-	54	┝	┢	╁	╁	├─	┢	┥	┢	<del>  -</del>	
$\vdash$	54 55	⊢	├	╁╌	╁	⊢	$\vdash$	⊢		-	
-	56	├	⊢	⊢	├-	├	├	⊢	⊢	$\vdash$	
$\vdash$	57	-	⊢	├-		⊢	_	-	-	├	
<u> </u>	57	-	⊢	⊢	-	├	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	
-	58	-	⊢	-	_	<u> </u>	_	-		<u> </u>	
	59	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_	
-	60 61	ļ	_	╙	L	_		_			
<u> </u>	61	<u> </u>		┖	L.	<u> </u>	_	_	_		
	62	_		_		L	L_	<u> </u>			
	63 64		L	L	_	L	L	匚	L		
	64	L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	匚			<u></u>	<u> </u>	
	65	_	L	$oxedsymbol{oxed}$	oxdot			L			
	65 66							L			
	67										
	68		Г		Г	Γ		_			
	68 69		Г		Г						
	70										
	71						_				
	72			-							
	73		$\vdash$	┰	$\vdash$						
	74		$\vdash$	Г		$\vdash$	$\vdash$	_	Н		
	71 72 73 74 75								Г		
	76 77	_		$\vdash$				Г			
	77						$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	78									$\overline{}$	
	79	_	$\vdash$	┪	Г		$\vdash$	$\vdash$	┪		
	80	_			_		Н	$\vdash$	Н		
	81			┢			-	_			
	82	_		$\vdash$	-	-		<u> </u>	H		
-	82 83		-	$\vdash$			-	_			
$\vdash$	84	_	-	$\vdash$	-		_	-	$\vdash$		
	85			$\vdash$	$\vdash$	<del></del>	-	$\vdash$	$\vdash$		
-	86		<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
$\vdash$	87		$\vdash$		<del>                                     </del>	H	-	$\vdash$	$\vdash$	-	
_	88	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Ι	$\vdash$		
-	89		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	
$\vdash$	90	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		H	-	
$\vdash$	91		_	$\vdash$	-	_		-	Н		
-	92	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	Н		
-	93		-	H	Н	-	_	$\vdash$	Н	$\dashv$	
$\vdash$	94	-	-	$\vdash$	Н				Н	$\vdash$	
-	95	_		$\vdash$	$\vdash \dashv$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	96		-		Н			$\vdash$	$\dashv$		
$\vdash$	97		-	-	H		-	-	-	$\dashv$	
$\vdash$		_		_	Н	$\vdash$		$\vdash$	-	_	
$\vdash$	98 99	-		_	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\dashv$	
$\vdash$	100	$\dashv$		$\vdash$	Н	_		$\vdash$	_		
	100										

Cla	Date									
		T	I			П		П	Г	П
Final	Original									
	101									
	102	_	_	_	_	L	L	<u> </u>	L	Ш
	103	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	L.	<u> </u>	_	Ш
	104 105	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ.,	ļ	<u> </u>	┡	_	Щ
	105	⊢	├	_	╀	┡	<b>├</b>	<u> </u>	┞	Н
	107	├	├	┢	├	╀	├	├	⊢	Н
	107	╁─	╁	$\vdash$	┢	-	-	┢╌	┝	Н
	109	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
	110	Г		$\vdash$	t	T	<del>                                     </del>	✝		Н
	111								Г	
	112									
	113	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	匚	┖	L	Щ
	114 115	_	<del> </del> _	_	_	<b>├</b>		L	L	Щ
	115	$\vdash$	<u> </u>	⊢	├	⊢				Н
	116 117	⊢	├	┢	├	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	118	⊢	-	├╌	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	Н
	119	┝	-			┢	$\vdash$	-	-	Н
	120		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁			<del>                                     </del>	Н
	121				Г	t	$\vdash$		<del>                                     </del>	Н
	121 122		$\vdash$				Г		Г	П
	123									
	124 125	_		匚	_		_	L	L_	Щ
	125	<u> </u>	_	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	Ы
	126	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	⊢	⊢	Н
	127 128	├	⊢	⊢	-	├	-	⊢		Н
	129	├	┢	┢	$\vdash$	<u> </u>	├		-	Н
	129 130		一	-	-	┢	$\vdash$	-	-	Н
	131						1			Н
	132									П
	133									
	134						_	_		
	135	<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	136	├-	<u> </u>	├-	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
-	137 138	⊢	┝	┝	⊢	⊢	$\vdash$	-	├	$\vdash \vdash$
	139	┝	┝	┝	┝	┝	⊢	-	<del> </del>	Н
	140	$\vdash$		$\vdash$	┝	┢	H	H	-	Н
$\dashv$	141	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			-	<del>                                     </del>	Т	Н
	142					1		<b>—</b>		П
	143									
	144									
]	145							L		Ш
	146	Щ	Ŀ	_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u>L</u>	Щ	Щ
	147	$\vdash$	H	_	ļ	-	-	H	Щ	$\square$
	148 149	_	H	<u> </u>	_		-			$\dashv$
	150	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	-	_	$\dashv$	$\vdash$
	130		L					L		$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$